

Bilaga 2 Utbildningsplan, fuktmätning i betong och golvavjämning

Utbildningens syfte

Utbildningen syftar till att ge kunskaper om allmän fuktteori, materialen betong och golvavjämning, RF-mätning, olika mätmetoder, dokumentation, kalibrering, relevanta regelverk och branschstandarder samt hur mätosäkerhet hanteras med tyngdpunkt på Fuktmättningsmanual – Betong & Golvavjämning. Utbildningen avslutas med en skriftlig tentamen. För att kunna ansöka om RBK-auktorisation måste även ett praktiskt prov genomföras med godkänt resultat. Detta ingår dock inte i utbildningen.

Utbildningens mål

Utbildningen ”Fuktmätning i betong & golvavjämning” ska leda till att deltagarna blir väl insatta i och kan tillämpa metoderna samt rutinbeskrivningarna i Fuktmättningsmanual – betong & Golvavjämning. Den ska förbereda dem inför en skriftlig teoritentamen. Under utbildningen redovisas ett antal olika mätmetoder som ingår i RBK-manualen vilket hjälper deltagarna vid val av vilken mätutrustning/metod de ska välja att använda. Utbildningen är även teoretiskt förberedande inför ett praktiskt prov som kan genomföras efter att även praktisk träning utförts på egen hand med vald mätutrustning/metod. Inga praktiska moment ingår i utbildningen. Det är inget krav på deltagande i utbildningen för att få genomföra tentamen och/eller praktiskt prov.

Utbildningens genomförande

Utbildningen anordnas i samverkan med utbildningsföretag. RBK har sammanställt följande förteckningar:

- Förteckning över RBK-godkända huvudlärare tillika tentamensrättare (examinatorer)
- Förteckning över RBK-godkända tentamenshandläggare
- Förteckning över RBK-godkända utbildningsgivare

Ovanstående förteckningar återfinns på www.rbk.nu

Utbildningens längd är fyra dagar och består i huvudsak av lärarledda föreläsningar. I utbildningen ingår även demonstrationer/visningar av mätutrustning, egna räkneövningar, ett grupparbete samt tillfällen att diskutera och ställa frågor. Cirka två veckor efter utbildningsdagarna anordnas teoretisk tentamen.

Utbildningen innehåller följande delmoment

Fukt allmänt - fukt i betong och golvavjämning

Fukt i luft och material

Materialbetong


Material golvavjämning

Jämviktsfuktkurvor

Temperaturpåverkan

Fuktransportegenskaper

Byggfukt

Version:	Datum:	Gäller från:	Utfärdad av:	Sign.Revisionsledare RBK:	Sida:
B2:11	2025-01-10	2025-01-10	Ted Rapp		1(2)

RBK-auktoriserad fuktkontrollant

Självuttorkning

Fuktmättningsmanual – Betong & Golvavjämning

Upplägg och innehåll

Indikering

Fuktomfördelning

Mätdjup

Borrhålmätning

Uttaget prov

Olika givare och mätmetoder

Fördelar och nackdelar mellan olika metoder

RF-krav, val av mätpunkter och dokumentation

AMA Hus

Gränsvärden avseende fuktnivå

Förberedelser

Val av mätpunkter

Kalibrering

Mätrapport

Egenkontroll

Specialfall

Pågjutning

Plattbärlag

Golvvärme

Håldäcksbjälklag

Mätosäkerhet

Definitioner

Olika påverkande faktorer

Rutin för beräkning

Rimlighetsbedömning av mätresultat

RBK


www.rbk.nu

Auktorisationsregler

Inför tentamen och praktiskt prov

Utbildningsmaterial

- Fuktmättningsmanual – Betong & Golvavjämning med aktuella revideringar enligt flik 31 i manualen, se www.rbk.nu.
- Åhörarkopior från samtliga presentationer.
- Övningsuppgifter.

Version:	Datum:	Gäller från:	Utfärdad av:	Sign.Revisionsledare RBK:	Sida:
B2:11	2025-01-10	2025-01-10	Ted Rapp		2(2)